

BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

"AQUITAINE"

GRANDES CULTURES

DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE
ET DE LA FORET
PROTECTION DES VEGETAUX
Chemin d'Artigues-33152 CENON CEDEX
Tél. : 56.86.22.75

Régisseur d'Avances et
de Recettes - D.D.A.F.
CCP BORDEAUX 6702-46 X
C.P.P.A.P. N° 1859 AD

BULLETIN TECHNIQUE imprimé à la
Station d'Avertissements Agricoles
Directeur-Gerant : A. GRAVAUD
PUBLICATION PERIODIQUE
ABONNEMENT ANNUEL : 150 F

--------------- BULLETIN TECHNIQUE N° 5 ------------------------------- N° ISSN 0763-7314 ---

VENDREDI 24 AVRIL 1987

BLE D'HIVER : AUCUN TRAITEMENT A PREVOIR POUR L'INSTANT - SEMER TOURNESOL ET MAIS...

ORGE D'HIVER : TRAITER LES PARCELLES NON PROTEGEES EN DEBUT DE MONTAISON LORSQU'ELLES PARVIENNENT AU GONFLEMENT.

COLZA : SEUL PEUT ACTUELLEMENT SE JUSTIFIER UN TRAITEMENT FONGICIDE VISANT LE SCLEROTINIA DANS LES ZONES A RISQUE.

MAIS-TOURNESOL :

VERS GRIS : SURVEILLER LES PARCELLES PREPAREES ENTRE LE 10 ET LE 15 AVRIL.

CONSERVER LE DEPLIANT MAIS CI-JOINT.

## CEREALES A PAILLE

### BLE D'HIVER :

Situation : Les parcelles précoces amorcent le gonflement mais la majorité des cultures se trouve entre le stade deux-noeuds et la sortie de la dernière feuille.

Maladies fongiques observées :

- Rhizoctone et fusariose du pied : fréquents
- Piétin-verse : tous premiers symptômes dans quelques parcelles
- Oïdium : à la base dans les cultures denses, en régression
- Septoriose (S. tritici) : présence irrégulière, rarement au delà de la feuille F4 vraie - N'a pas évolué ces jours-ci.
- Rouille brune : rare, quelques pustules sur feuilles basses. N'a pas évolué depuis le début du mois.

PREVISION

La récente période de beau temps avec des hygrométries particulièrement basses a empêché toute évolution des maladies sur le feuillage.

- Septoriose : n'évoluera qu'en fonction des pluies à venir
- Rouille brune : le risque reste tardif (voir note dernier bulletin 1er avril).

**PRECONISATION**

**AUCUN TRAITEMENT FONGICIDE POUR LE MOMENT.**
En effet :

- les blés d'octobre où la septoriose menaçait ont été traités il y a deux semaines contre septoriose et piétin-verse,
- les blés levés après le 6 - 10 novembre sont suffisamment sains pour qu'on puisse **attendre** et voir leur état au gonflement.

**ORGE D'HIVER**

Situation :
- Stades atteints : du stade deux noeuds au gonflement
- Rhynchosporiose : évolution ralentie
- Helminthosporiose : reste menaçante dans les parcelles où elle est implantée
- Oïdium : peu actif

Préconisation :
Les parcelles non traitées en début de montaison méritent un traitement au gonflement (voir notre dernier bulletin).

**COLZA**

Les stades les plus fréquents se situent entre G1 ("chute des premiers pétales. Les 10 premières siliques ont une longueur inférieure à 2 cm ") et G2 (" les 10 premières siliques ont une longueur comprise entre 2 et 4 cm").

Sclerotinia : dans le Bas Médoc des attaques sur Colza et Tournesol ont pu être notées les années précédentes. Par ailleurs les stades observés dans cette région sont moins avancés que dans les autres zones (E-"boutons séparés", à F1-"premières fleurs ouvertes"). Dans ces parcelles à risque, un traitement peut être préconisé au stade F2 ("nombreuses fleurs ouvertes") avec l'un des produits de la liste portée sur la fiche jointe à notre bulletin n°3 du 18 mars 1987.

Pseudocercosporella : cette maladie caractérisée par la présence de taches blanches bordées d'un liseré violet sur le limbe est actuellement fréquente sur variété Bienvenu ; seules sont cependant touchées les feuilles les plus basses, et cette affection ne fera vraisemblablement pas de dégât.

Ravageurs : la surveillance doit se porter sur le Charançon des siliques et le puceron cendré. Le Charançon des siliques est nuisible à partir du stade G2 ; une intervention insecticide ne se justifie que si le nombre total d'adultes observés sur 50 plants à 10 mètres de la bordure du champs dépasse 25.

Il convient de noter que le risque Cécidomyies des siliques est nul en absence du risque Charançon des siliques. Les colonies de pucerons cendrés ne sont pas encore observées en culture.

**MAIS-TOURNESOL**

Vers gris : Les captures notées dans le réseau de piégeage ont culminé en fin de la première quinzaine de ce mois d'avril. Les cultures dont la préparation de sol a été effectuée à cette période devront faire l'objet d'une surveillance attentive dès leur levée.